



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
НП «СОВЕТ РЫНКА»

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Торговля и прогнозирование на ОРЭМ

программа профессиональной переподготовки для специалистов из генерирующих компаний

Формат
обучения:
Очно-заочный

288 часов на две
квалификации

250 000 руб.

Суть программы:

непонимание рыночных механизмов и, как следствие, недополучение прибыли:

разработка правильной стратегии подачи ценовых заявок для получения максимальной прибыли (выгоды) для компании от участия на рынке «на сутки вперед»;

отсутствие знаний по проведению расчетов на рынках электроэнергии и мощности:

обширное рассмотрение и объяснение взаимосвязей технических и экономических аспектов позволит правильно оценивать свои возможности генерирующего оборудования, что обеспечит снижение штрафов и приведет к росту выручки.

Результат обучения:

Слушатели после прохождения программы смогут самостоятельно

- анализировать данные и обрабатывать их через ПО;
- выстраивать правильную стратегию на рынке электрической энергии;
- систематизировать режимные аспекты для прогнозирования торгов на рынке электрической энергии.

Конкурентные преимущества:

В программе обучения:

- **Профессиональный состав экспертов** из ведущих компаний, задействованных в расчетах на оптовом рынке электроэнергии и мощности



ATC



- Изучение структуры рынков электроэнергии и мощности

- Проработка технических и экономических сторон вопроса по расчету на ОРЭМ

- Возможность осуществить **расчеты на лицензированном программном обеспечении**, имитирующем рынок «на сутки вперед» (погрешности расчета менее 1% по сравнению с реальными расчетами на ОРЭМ)

- Работа на реальном программном обеспечении, позволяющим воссоздать расчеты суток, а также рассмотреть различные сценарии

МОДУЛЬ 1

Рынок электроэнергии

- Выбор состава включенного генерирующего оборудования
- Рынок "на сутки вперед"
- Балансирующий рынок
- Свободные двусторонние договоры, регулируемые договоры

Планирование в электроэнергетике на основе прогнозов

- Прогнозирование цен и объемов в электроэнергетике
- Перспективное планирование в энергетике

Направления развития ОРЭМ

- Рынок системных услуг
- Управление спросом
- Развитие конкуренции на рынке
- Рынок "зеленых" инструментов
- Трансграничная торговля

МОДУЛЬ 3

Рынок мощности

- Рынок мощности
- Конкурентный отбор мощности
- Свободные договоры купли-продажи электрической энергии и мощности, регулируемые договоры
- Способность

Имитатор РСВ

МОДУЛЬ 2

Основные принципы организации ОРЭМ

- Общая архитектура ОРЭМ
- Технические и технологические ограничения в работе генерирующего оборудования
- Расчетная модель энергосистемы
- Оптимизация режимов энергосистемы

МОДУЛЬ 4

- Итоговая аттестация в виде защиты ВКР

Подробную информацию об обучении по программе
Вы можете получить в

АНО «УЦ «СОВЕТ РЫНКА»
+7 (495) 268 07 17 вн. тел. 101
tav@ec-mc.ru

и

НИУ «МЭИ»
+7 903 207 25 06
KurnaleevaAA@mpei.ru